Lagarino giovo

Vass4R11s591-595

0Mtp628

ENDA Collection

Collection Vassal-Montpellier

FH

Lagarino giovo 4RM A 531-535



doutenhatenhatenhatenh



dontodontodontodontod

Formulaire de description 2/8

(floraison)

Année: 2001

Observateur: T

Code cépage: m ('ode clone Nom cépage: Lagarmo giovo

Emplacement 4 Rus 591-595

Bourgeonnement

oiv 001 forme : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique : absente P - en liseré 2 - partout 3

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible B- faible 3 - moyenne 5 -

forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte D très forte 9 oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible D- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4 premières feuilles) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées © cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5)- forte 7 - très forte 9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 = faible 3 moyenne 5 - forte 7 = très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal:

Jeunes feuilles du haut (3 premières)

Profil: étalées ()- en gouttière 2 - autre 3

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 299 - faible 202 – moyenne 203 - très forte 201 Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 29 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 6 forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 -

plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera

notée :)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Densité poils dressés face inf.: nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225.

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216. Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218-

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 - plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233

Formulaire de description 3/8

(floraison)

Année: 2001

code clone

Observateur: TD

Code cépage: mi Code cle Nom cépage: Lagarino giovo

Emplacement 4 RM 1591-595

Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9

oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds : verte D - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds : verte P- verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 009 couleur face dorsale noeuds : verte & - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 010 couleur face ventrale noeuds : verte D - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence M- présence 9.

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence D- présence 9.

oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible D- moyenne 5 - forte 9

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds : nulle ou très faible D- moyenne 5 - forte 9.

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons nulle ou très faible () - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 015* pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible ①- moyenne 2 - forte ou très forte 3

oiv 016 distribution vrilles: discontinue (2 ou moins) ①- subcontinue ou continue (3 ou plus) 2. oiv 017 longueur vrilles: très courtes (<10cm) ①- courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

Inflorescence

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 32 femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 niveau insertion 1° inflorescence : jusqu'au 4° noeud 1 - au-delà du 4° noeud 2

oiv 153 nombre inflorescence/rameau: 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2- 2,2 à trois 3 - plus de trois 4

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (+1-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal:

Surface du rameau herbacé : unie 🗓 - côtelée 2

Villosité spéciale du rameau herbacé : aucune 288 et 289 - épines ou analogues 243 - poils massifs 244.

Couleur des vrilles : verte 260/- jaune 26) - rouge 262 et 263

dantadantadantadantad

N° d'ordre : Désignation :

Emplacement :

Lagarino giovo 4 R11 s. 591 15950-4

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 1(2) - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 140 - séteux 145 - velouté 146 aranéeux 147 duveteux 148 - cotonneux 149 sans villosité pubescente 272 - sans villosité laineuse 273.

> limbe : glabre 150 - séteux 151 - velouté 152 aranéeux 163) - duveteux 154 - cotonneux 155 sans villosité pubescente 27 - sans villosité laineuse 275.

Limbe: plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface: unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte (63 - point pétiolaire rouge 164 partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166.

> Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172. Glabre 173) - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 sillon - partiellement - totalement. Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178. Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277. partiellement - totalement.

Calvo 96

Formulaire de description 4/8 (entre nouaison et véraison)

Année: 2001

Code cépage : Code introduction: Nom introduction: Lagarino giovo

Observateur: TD

Emplacement: 4 RMASGN. 595

Feuille adulte

oiv 065 taille : très petite 1 - petite 3 - moyenne 3- grande 7 - très grande 9.

oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 orbiculaire 4 - réniforme 5

oiv 068 nombre de lobes : seuille entière 1 - trois 2 cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3 vert moyen 5 - vert foncé 7.

oiv 070 pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure : nulle 1 - point pétiolaire

rouge première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4

oiv 071 pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2

- rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 profil : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4)- tourmenté 5

oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I ou II) : absente D- présente 9.

oiv 072 gaufrure limbe (dépressions entre nervures II ou III) : absente 1 - présente 9 - farfais oiv 075 cloqure face supérieure limbe (relief entre nervures de dernier ordre)

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 forte 7 - très forte 9.

oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5- forte 7 - très forte 9.

oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure

nulle ou très faible 17 faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 forte 7 - très forte 9.

oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente Ø - présente 9.

oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente D- présente 9.

Pétiole

oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible ① - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible D- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane :

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9. [sinus pétiolaire : ouverture = 1-2-3-4-6-6 / forme = U-accol. W dent = oui-non/ dégarni popparfois-oui]

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal:

Densité poils couchés limbe face supérieure :

nulle ou très faible (1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très faible D- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 000-06 Couleur du pétiole : vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré 1

```
Formulaire de description 5/8
                                               (maturité)
   Année
             Sool
                                                                  Observateur: TD
   Code cépage
                                Code introduction
   Nom introduction lagarino giovo
                                                                  Emplacement LRUSSILS95/
                                                Grappe
   oiv 202 longueur : très courte (<10 cm) 1 - courte (10-14 cm) 3 - moyenne (14-18 cm) 5
   longue (18-25 cm) 7 - très longue (>25 cm) 9.
                                                     Valeur absolue (en cm.)
  oiv 203 largeur : très étroite (<5 cm) 1 - étroite (5-10 cm) 32 moyenne (10-15 cm) 5
  large (15-20 cm) 7 - très large (>20 cm) 9.
                                                     Valeur absolue (en cm.):
  oiv 204 compacité : très lâche 1 - lâche 3 - moyenne 5 compacte 7 - très compacte 9
  oiv 206 longueur pédoncule : très court (<3 cm) Court (3-5 cm) 3 - moyen (5-7 cm) 5
  long (7-10 cm) 7 - très long (>10 cm) 9.
  oiv 207 lignification du pédoncule : base seulement P- moitié 5 - plus de la moitié 7
  oiv 208* forme : cylindrique 1 - conique ou pyramidale 2 - en entonnoir 3
  oiv 209* présence d'un aileron : absent 1 - une à trois ailes 22 plus de trois ailes 3.
                                                 Baie
 oiv 220 longueur : très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - longue
 (20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9.
                                                    Valeur absolue (en mm.): 46
 oiv 221 largeur: très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5- large (20-
 26mm) 7 - très large (>26mm) 9.
                                                     Valeur absolue (en mm.): 16
 oiv 222 uniformité de la grosseur : non uniforme D uniforme 3.
 oiv 223 forme : aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 -
 cylindrique 7 - arquée 8.
 oiv 225 couleur épiderme : vert jaune 1 - rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6
 oiv 226 uniformité couleur épiderme : non uniforme 1 - uniforme 2
 oiv 227 pruine : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9
 oiv 228 épaisseur pellicule : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5 - épaisse 7 - très épaisse 9
 oiv 229 ombilic : peu apparent 1 - apparent 🗗
 oiv 230* coloration de la pulpe : non colorée (1)- colorée 2
 oiv 231 intensité coloration pulpe : non colorée 1 - coloration faible 3 - coloration moyenne 5 -
 forte coloration 7 - très forte coloration 9
oiv 232 succulence pulpe : peu juteuse 1 - juteuse (2)
oiv 233 rendement en jus (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7.
oiv 235 fermeté pulpe : très faible 1 - faible 3)- moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9
oiv 236 saveur : aucune 1 - goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - autre 5
oiv 238 longueur pédicelle : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3 - moyen (8-12mm) 5 - long
(12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9.
oiv 240 séparation du pédicelle : très facile 1 - facile 3 - moyen 5 - difficile 7 - très difficile 9.
oiv 241 présence de pépins : absents type corinthien P-rudimentaires type sultanien 2 - présents 3
oiv 242 longueur pépins : très courts 1 - courts 3 - moyens 5 - longs 7 - très longs 9. 6
oiv 243 poids d'un pépin (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 -
moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9
oiv 244 cannelures transversales face dorsale pépins : absentes 1 - présentes 2
```

Formulaire de description 6/8

(après chute des feuilles)

2001 Année:

Code cépage:

Code introduction:

Nom introduction : Lagarino giovo

Observateur: TD

Emplacement: 4 Ru AS91_595

Sarment

oiv 101 section transversale : circulaire 1 - elliptique 3 - aplatie 5.

oiv 102 surface : unie 1 - côtelée 2 - striée 3.

oiv 103 couleur générale : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4.

oiv 104 lenticelles : absentes 1) - présentes 9.

oiv 105 densité des poils dressés des nœuds : absence 1 - présence 9.

oiv 106 densité des poils dressés des entrenœuds : absence O- présence 9.

oiv 351 vigueur : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5- forte 7 - très forte 9.

oiv 352 croissance prompts-bourgeons : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 6 - très forte 9.

oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5 -

longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

Valeur absolue: 90

oiv 354 diamètre entrenoeuds: très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 5 grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Valeur absolue : 11

Porte-greffe

oiv 551 rendement en bois/ha: très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 aptitude à la rhizogenèse : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal:

Noeuds: aplatis 1 - movens 2 - saillants (3)

Pruine sur sarment : absence 1 – partiellement présente 2 – présente 3